DIN SPEC 91441:2019-12 (D)

Verpackung - Prüfverfahren zur Ermittlung der Peelkraft von siegelbaren Packstoffkombinationen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Kurzbeschreibung 11

5 Prüfverfahren 11
5.1 Gerät- und Versuchsaufbau 11
5.2 Probekörper 15
5.2.1 Probennahme, Probenanzahl und Probekörper 15
5.2.2 Konditionierung 15
5.3 Prüfparameter 15
5.3.1 Prüfklima 15
5.3.2 Aufreißwinkel 16
5.3.3 Abzugsgeschwindigkeit 16
5.3.4 Vorkraft 16
5.3.5 Datenaufzeichnungsrate 16
5.4 Durchführung 16

6 Auswertung 17

7 Prüfprotokoll 19

Anhang A (informativ) Erläuterung zum Messaufbau 20
A.1 Winkelkonstanz 20
A.2 Berechung Trennweg aus Prüfweg 21

Literaturhinweise 23